

Fig. 1

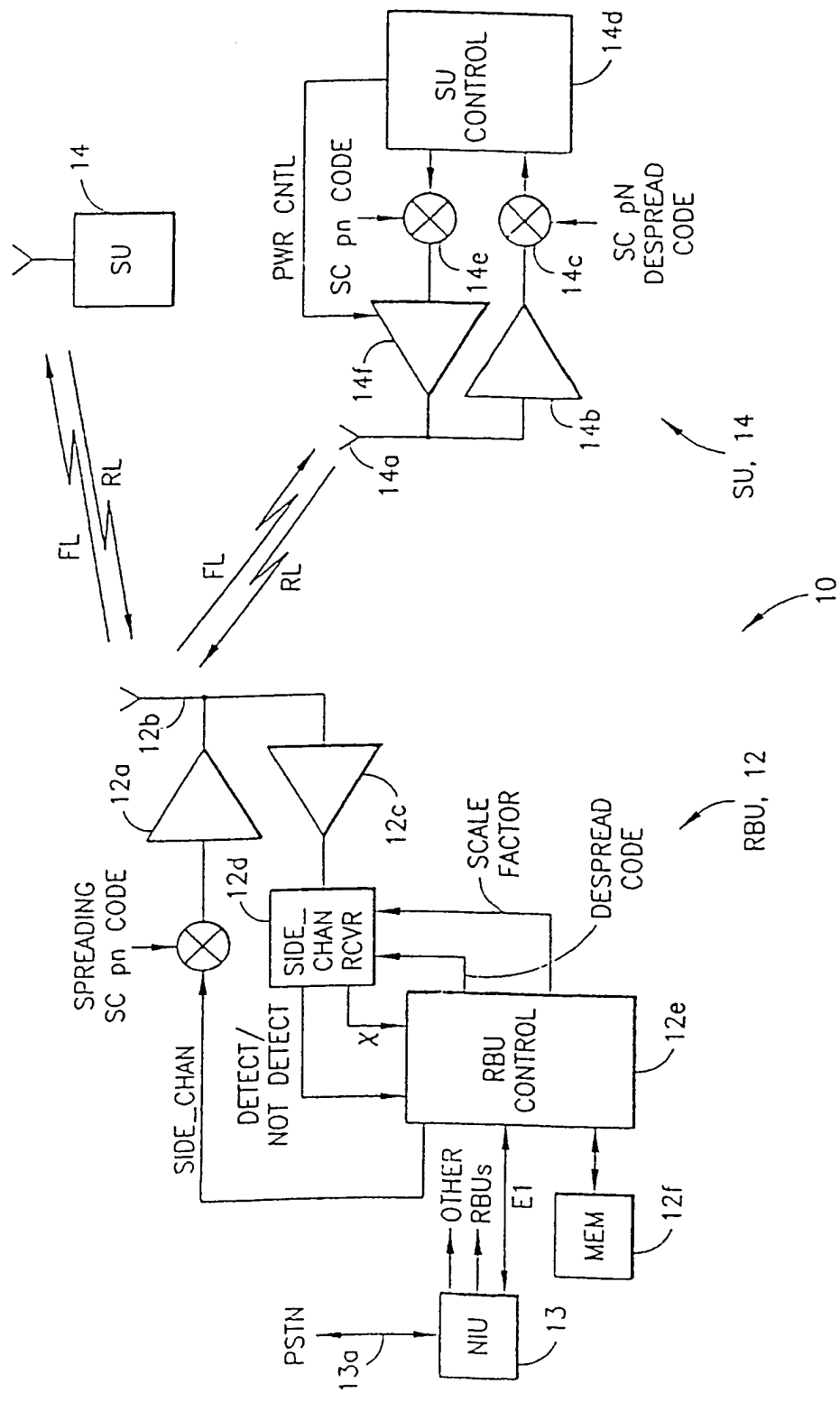


Fig. 2

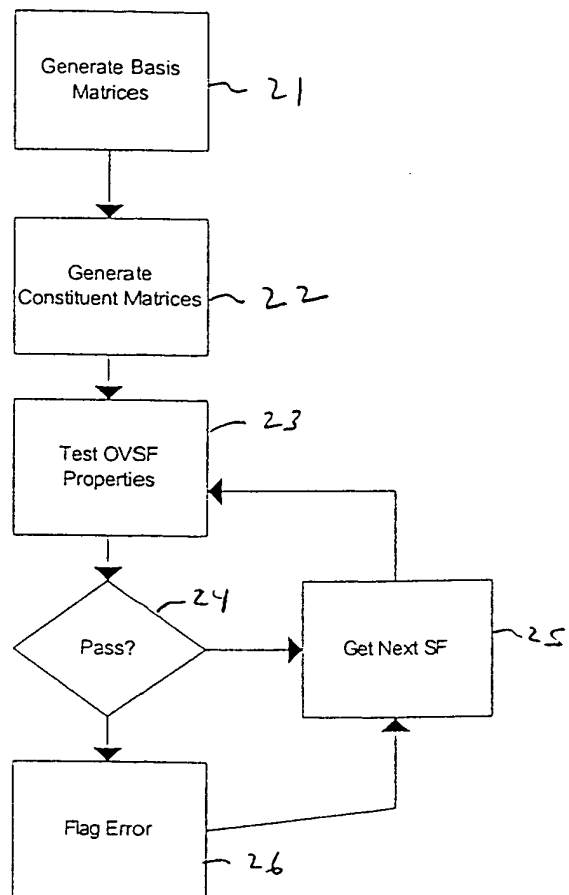


Fig. 3

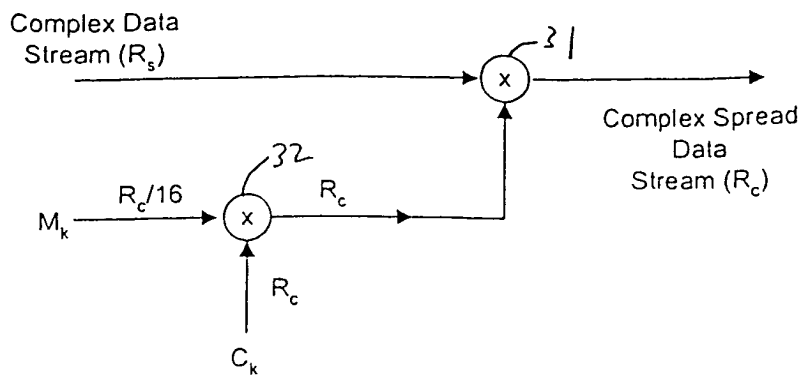


Fig. 4

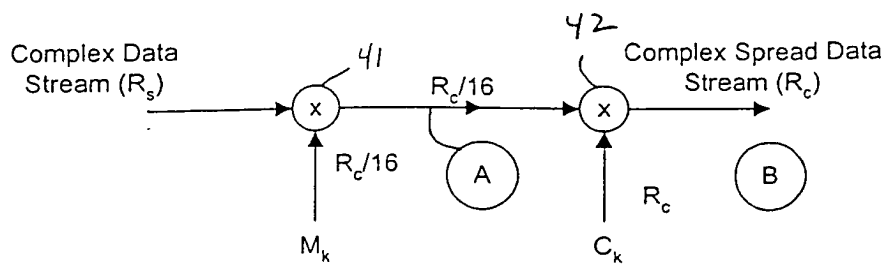
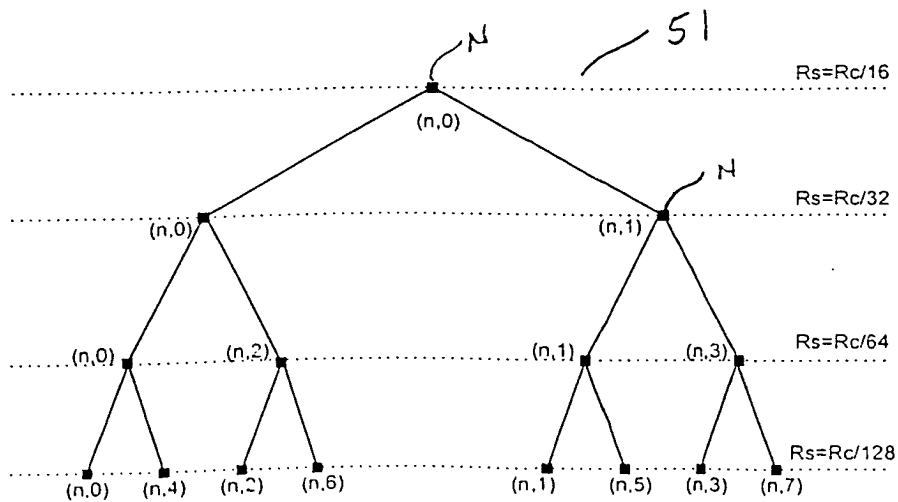


Fig. 5



Block nodes  $(n, k_b)$  for each active node  $(n, k_a)$  at the different symbol rates

Active Node $(n, k_a)$	Symbol Rate of Active Node ( $R_s$ )	Blocked Nodes $(n, k_b)$ @ $R_s = R_c/16$	Blocked Nodes $(n, k_b)$ @ $R_s = R_c/32$	Blocked Nodes $(n, k_b)$ @ $R_s = R_c/64$	Blocked Nodes $(n, k_b)$ @ $R_s = R_c/128$
$(n, 0)$	$R_c/16$	NA	$(n, 0)$ and $(n, 1)$	0, 1, 2, 3	$(n, k)$ w/ $k=0, \dots, 7$
$(n, 0)$	$R_c/32$	$(n, 0)$	NA	0, 2	$(n, 0)$ , $(n, 2)$ , $(n, 4)$ and $(n, 6)$
$(n, 1)$	$R_c/32$	$(n, 0)$	NA	1, 3	$(n, 1)$ , $(n, 3)$ , $(n, 5)$ and $(n, 7)$
$(n, 0)$	$R_c/64$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	NA	$(n, 0)$ and $(n, 4)$
$(n, 1)$	$R_c/64$	$(n, 0)$	$(n, 1)$	NA	$(n, 1)$ and $(n, 5)$
$(n, 2)$	$R_c/64$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	NA	$(n, 2)$ and $(n, 6)$
$(n, 3)$	$R_c/64$	$(n, 0)$	$(n, 1)$	NA	$(n, 3)$ and $(n, 7)$
$(n, 0)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	NA
$(n, 1)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 1)$	$(n, 1)$	NA
$(n, 2)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	$(n, 2)$	NA
$(n, 3)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 1)$	$(n, 3)$	NA
$(n, 4)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	NA
$(n, 5)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 1)$	$(n, 1)$	NA
$(n, 6)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 0)$	$(n, 2)$	NA
$(n, 7)$	$R_c/128$	$(n, 0)$	$(n, 1)$	$(n, 3)$	NA

Fig. 7

